

نرپاژ در بحران

دکتر سید پویا پاک نژاد

استادیار گروه طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تبریز

تریاژ در بحران:

- سیستم های مختلفی برای تریاژ در شرایط بحران وجود دارد.
- سیستم START سیستمی ساده و کارآمد برای این منظور است.

START: Simple Triage And Rapid Treatment •

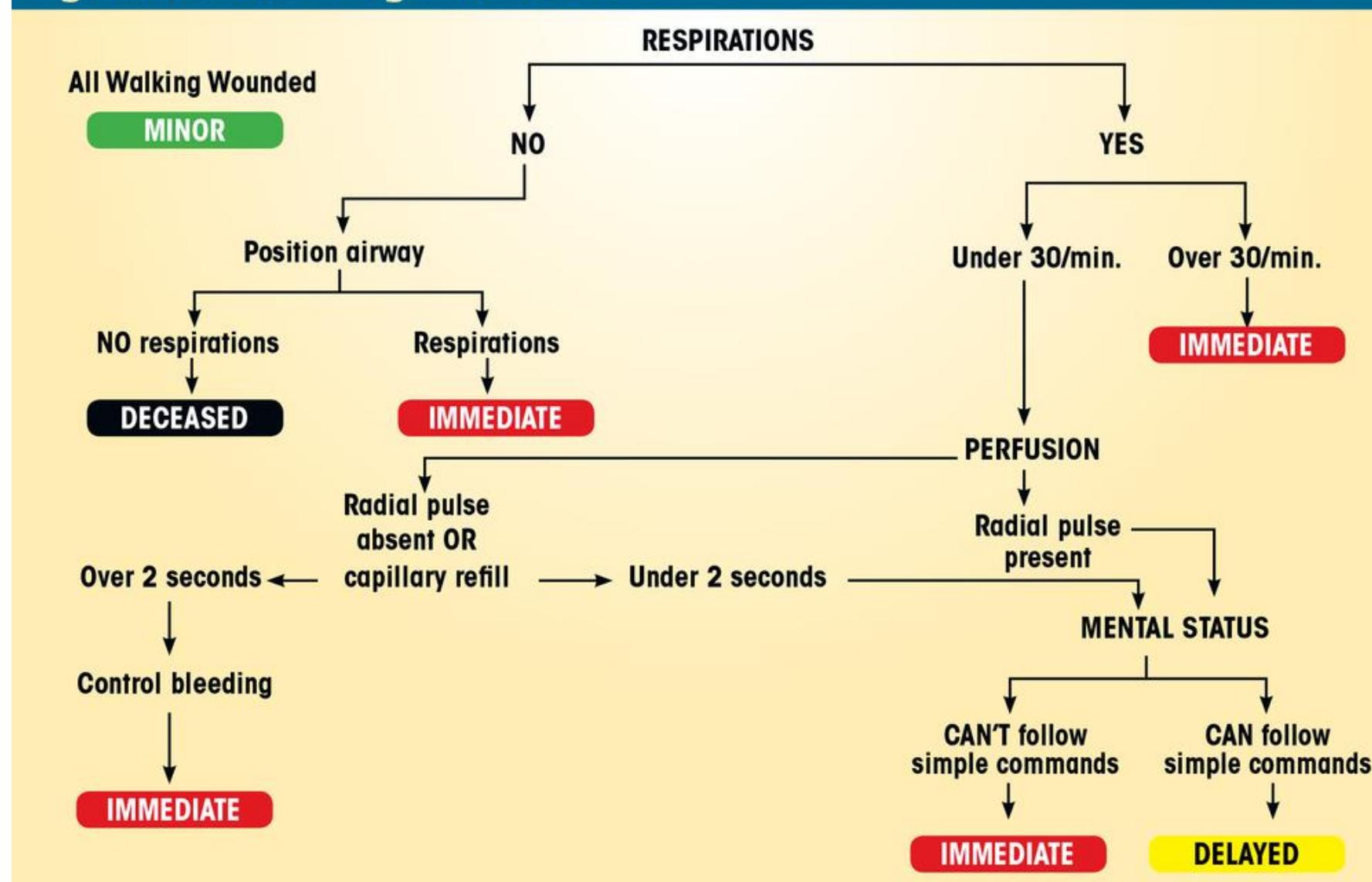
دو اصل ماندگار:

SIMPLE
TRIAGE
AND
RAPID
TRANSPORT

تریاژ دقیق اما ساده

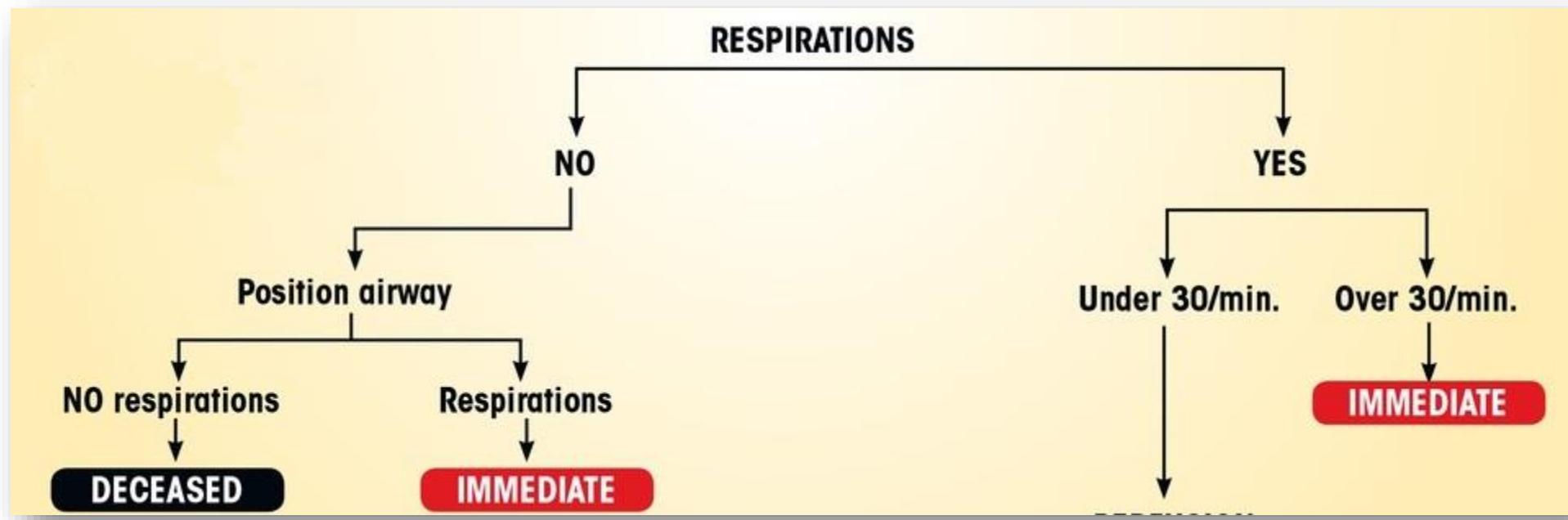
تراپری سریع اما سالم

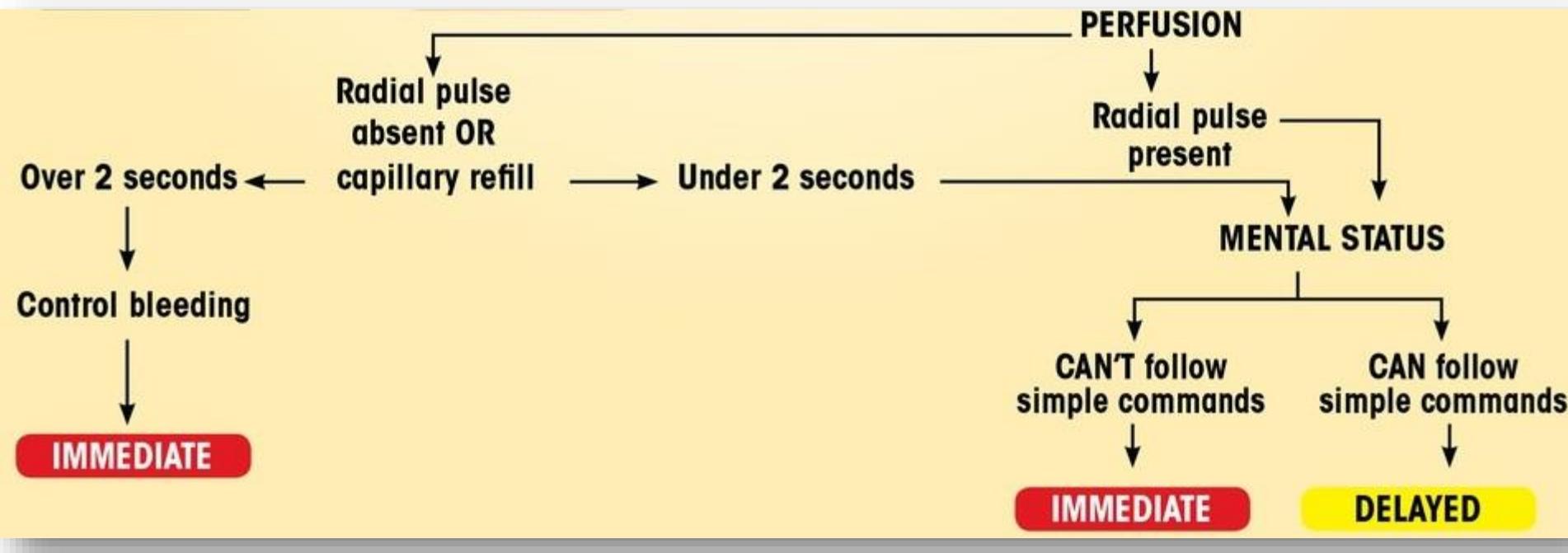
Figure 1: START Triage Flowchart



All Walking Wounded

MINOR

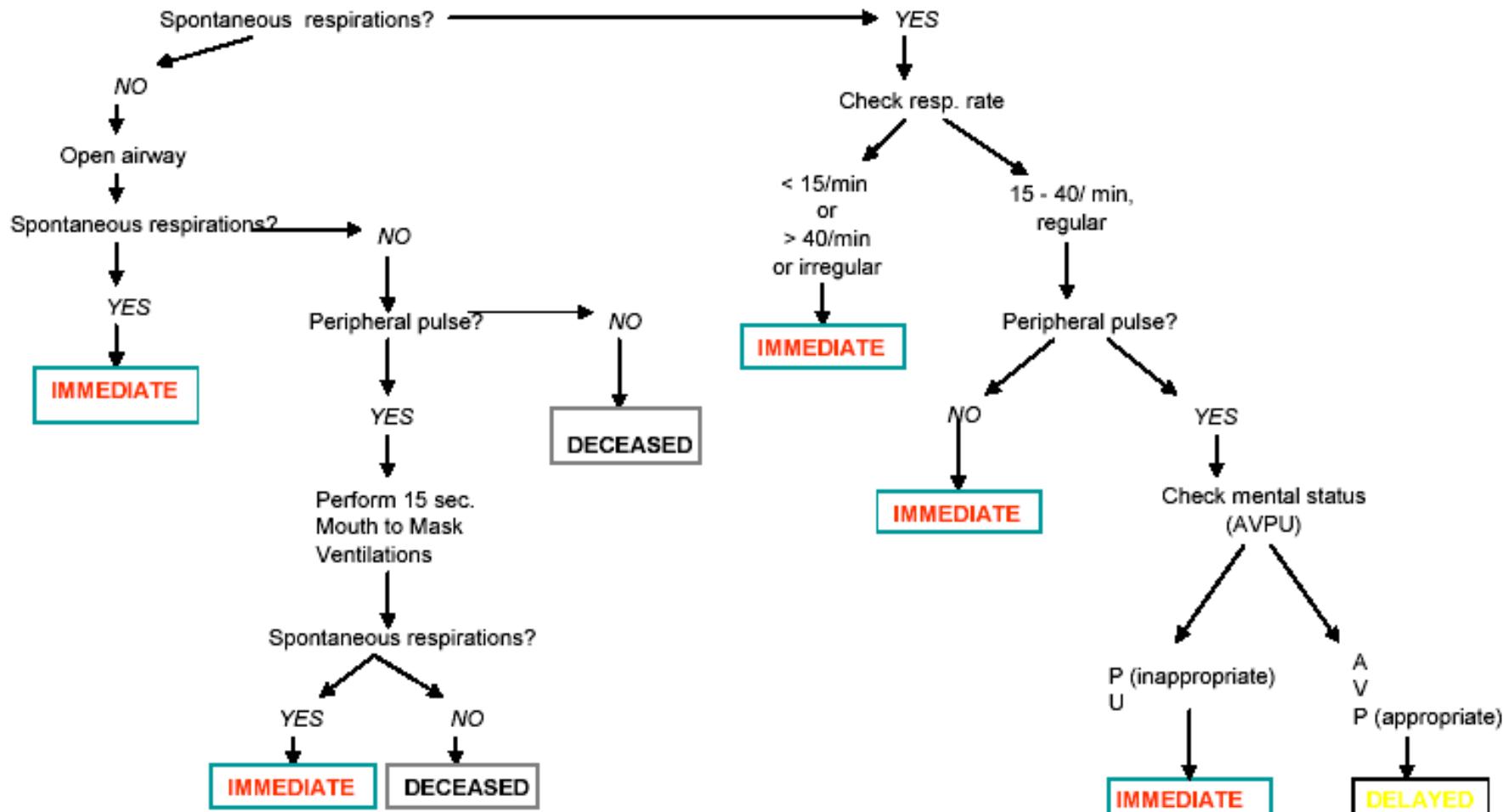




The JumpSTART Field Pediatric Multicasualty Triage System ©

Identify and direct all ambulatory patients to designated Green area for secondary triage and treatment. Begin assessment of nonambulatory patients as you come to them.
Proceed as below:

Black	= Deceased/expectant
Red	= Immediate
Yellow	= Delayed
Green	= Minor/Ambulatory



دسته بندی در تریاژ

- 1 - گروه فوری (قرمز) : شامل بیماران اورژانسی که ضایعات مخاطره آمیز داشته و بدون اقدام درمانی سریع در کمتر از 1 تا 2 ساعت آینده جان خود را از دست می دهند یا دچار مشکلات شدید می شوند.
- مثل : خونریزی خارجی شدید و قابل کنترل - مشکلات تنفسی قابل اصلاح- جراحات ناشی از آوار - قطع شدگی عضو بطور ناقص - پارگی های شدید همراه با شکستگی باز - سوختگی شدید صورت و راههای هوایی -

• - (ادامه) : سوختگی درجه 2 و 3 وبا وسعت %40 - عدم هوشیاری بدون علت مشخص - نشانه های MI - تشنج پایدار - وجود علائم دال بر زایمان قریب الوقوع - مسمومیت شدید - مراحل اولیه تا متوسط شوک

- 2- گروه تاخیری (زرد) : بیمارانی که جراحات شدید داشته و نیاز به مداخله دارند ولی بدون درمان نیز بیش از 1 ساعت دوام خواهند آورد
- مثال گروه 2 شامل : شکستگی های ساده استخوان - پارگی متوسط بدون خونریزی - صدمات چشمی - آسیب دیدگی غیر بحرانی CNS بدون کوما - زخم های نافذ و سوراخ کننده شکم بدون شوک - دیابت بدون اختلال هوشیاری - مشکل طبی غیر سرپایی

3 - گروه سرپایی (سبز):

- افرادی که ضایعات خفیف دارند که نه جانشان به مخاطره خواهد افتاد و نه دچار عوارض دائمی ناشی از آسیب می شوند.
- مثل: آسیب دیدگی های خفیف بافت نرم - شکستگی های کوچک و بسته - سوختگی های خفیف غیر از راه هوایی - اختلالات عصبی - روانی - اختلالات زنان و زایمان - شکایات طبی معمول

4 - گروه انتظاری (آبی)

- پیش بینی می شود حتی در صورت رسیدن به بیمارستان نیز اقدامات برای زندگاندن آنها موثر نخواهد بود.
- مثل : ایست قلبی غیر تروماتیک - هیپر یا هیپو ترمی شدید - صدمات بحرانی CNS همراه با کوما - صدمات طناب نخاعی - آسیب دیدگیهای بحرانی متعدد - سوختگی های شدید بیشتر از 40% - آسپیکسی تروماتیک - خونریزی و شوک شدید

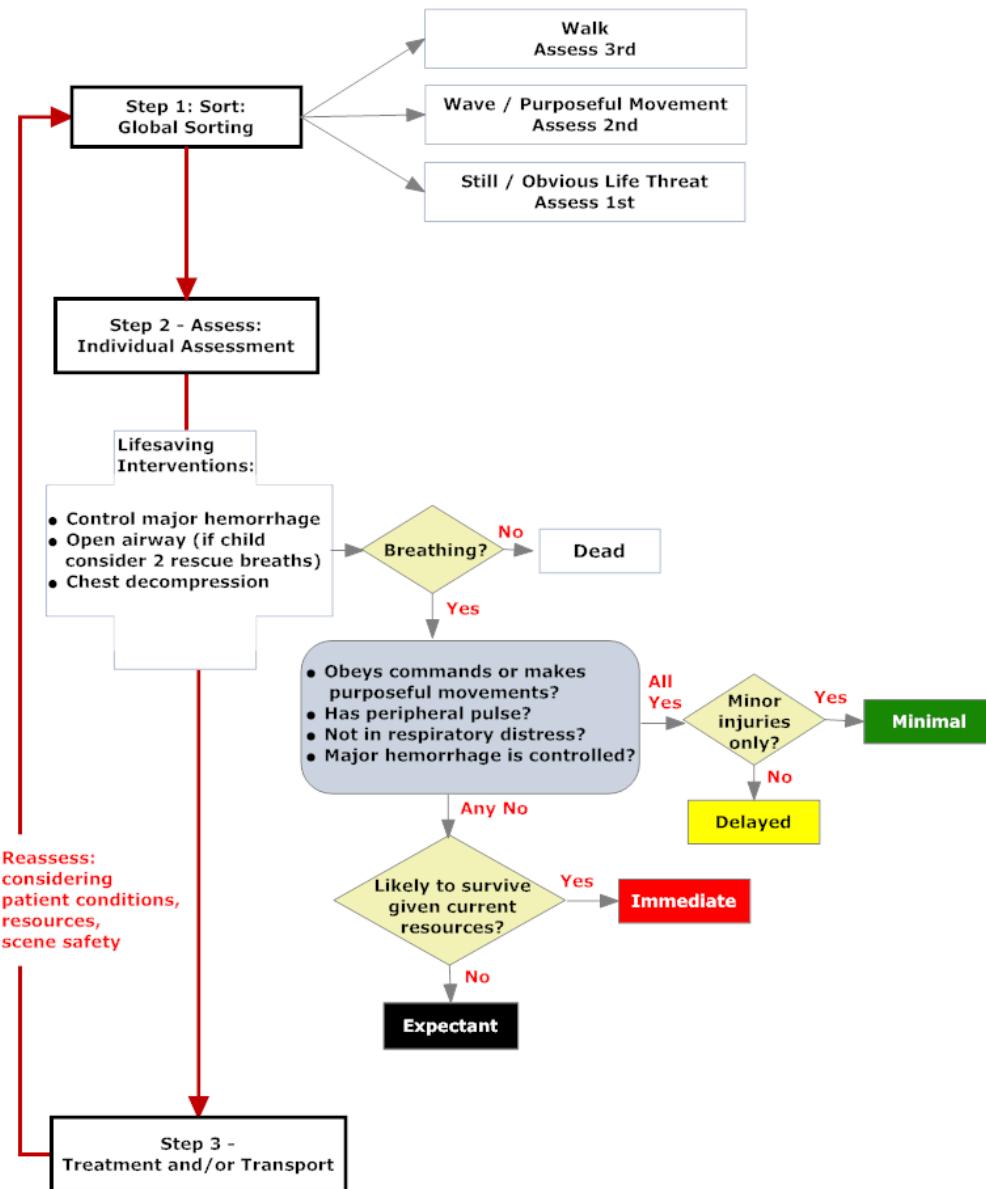
SAVE Triage Categories

Category	Definition	CARE PROVIDED
1	Patients who will die regardless of how much care they receive	COMFORT CARE
2	Patients who will survive whether or not they receive care	DELAYED CARE
3	Patients who will benefit significantly from austere field interventions	IMMEDIATE CARE

Periodic assessment of all categories is important

SALT triage system

- Sort-Assess-Life saving intervention- Treatment/Transport



SALT Mass Casualty Triage

